



**Nombre de alumno: Sebastián Urbina
Sánchez**

**Nombre del profesor: Gonzalo Rodríguez
Rodríguez**

Nombre del trabajo: Veterinaria en México.

Materia: Historia de la veterinaria.

Grado: "1"

Grupo: "B"

INTRODUCCION.

El siguiente ensayo tiene como propósito analizar y comprender el desarrollo de la historia de la medicina veterinaria en México que tiene profundas raíces que se remontan a la época prehispánica, cuando las culturas indígenas ya tenían conocimientos sobre el cuidado y el tratamiento de animales. En esas épocas remotas los humanos atribuíamos supersticiones y magia a los animales y a la medicina, de tal modo que hechizos y encantamientos fueron métodos utilizados para el tratamiento de los animales, a los que se les atribuía cualidades místicas o espirituales y han sido la inspiración para una gran cantidad de creencias, relatos, mitos y leyendas que los pueblos antiguos adoptaron en su cultura y su estilo de vida.

La medicina veterinaria tuvo sus orígenes con el desarrollo de los primeros pueblos y la domesticación del primer animal en este territorio que fue el guajolote. Con el tiempo las civilizaciones indígenas de México, como los aztecas y los mayas, desarrollaban conocimientos sobre el cuidado y la medicina de los animales. Los códices y jeroglíficos muestran evidencia de la atención a los animales y su salud.

Con la llegada de los españoles, se introdujeron nuevos métodos de crianza y enfermedades para las personas y animales; los colonizadores trajeron animales de sus tierras que favorecieron a la economía, la alimentación y transporte de las civilizaciones antiguas.

LOS ANIMALES DEL MEXICO ANTIGUO.

En aquellos tiempos el ser humano convivía activamente con los animales de su entorno, los pueblos indígenas mantenían relaciones cercanas con la fauna en diversas maneras, algunas de las cuales eran domesticadas y utilizadas por las antiguas civilizaciones indígenas, mientras que otras vivían en estado silvestre.

A diferencia de la edad moderna, donde los animales son expuestos en zoológicos, las antiguas civilizaciones tenían una visión más mística y espiritual influenciada por factores culturales, religiosos y económicos. Diferentes animales formaron parte del simbolismo religioso donde eran admirados y temidos por poseer características que los hombres no contaban, capacidad de comunicarse con los dioses o representar divinidades en sí mismos. Por ejemplo, el jaguar era un animal poderoso y se asociaba con la guerra y la realeza en la cultura azteca.

Las civilizaciones precolombinas aprovechaban a los animales de diferentes maneras para satisfacer sus necesidades y aprovechar los recursos disponibles en su entorno. Algunos usos que se les daban eran: alimentación, transporte, producción de lana, caza y pesca, rituales, control de plagas, artesanías, arte, etc. El aprovechamiento de los animales era una parte fundamental de la vida cotidiana de estas civilizaciones y se realizaba de manera sostenible, con un respeto por la naturaleza y un entendimiento de la importancia de mantener el equilibrio en los ecosistemas.

La convivencia que tenían las diferentes culturas con los animales era muy variada dependiendo de la zona y los animales con los que se trataba, por ejemplo, en las áreas donde vivían en estrecho contacto con la naturaleza, los indígenas también compartían su entorno con la vida silvestre. Esto incluía la coexistencia con animales salvajes, como jaguares, pumas, monos y serpientes. La apicultura, cría de abejas para la obtención de miel y cera era una práctica común en algunas culturas, como la maya. La domesticación es la forma principal en la que los pueblos convivían con animales, para utilizarlos en la agricultura, el transporte y la obtención de alimentos. Algunos ejemplos de animales domesticados incluyen perros, pavos, patos, llamas y alpacas.

EL PERIODO COLONIAL.

La época colonial en México se refiere al período histórico que abarca desde la llegada de los españoles en el siglo XVI hasta la independencia de México en 1821. Durante esta época, México experimentó importantes cambios sociales, culturales, políticos y económicos.

En 1519, el conquistador español Hernán Cortés y sus fuerzas llegaron a lo que hoy es México y establecieron el primer asentamiento europeo en Veracruz. Después de una serie de conflictos y alianzas con grupos indígenas, los españoles conquistaron el Imperio Azteca en 1521. Tras la conquista se inicia el proceso de colonización, donde, los españoles establecieron una administración colonial en México.

En este periodo los españoles introdujeron nuevas especies de animales domésticos como ovejas, vacas y cerdos, que se adaptaron al clima y a las condiciones del territorio mexicano. Los animales desempeñaron un papel fundamental en la vida cotidiana y en la economía, ya que eran utilizados en una variedad de formas para satisfacer las necesidades de las comunidades coloniales. Jugaron un papel importantísimo en el trabajo agrícola, la economía, caza y pesca, alimentación, materiales de construcción y herramientas de los campesinos indígenas.

Se introdujo el oficio de la albeitería donde personas se dedicaban al cuidado de los caballos y otros animales de carga; contaban con conocimientos empíricos, pero carecían de una formación académica. Se les podría considerar como los primeros veterinarios.

Escribieron tratados sobre la salud y el manejo de los animales, como Francisco de Reyna, autor del arte de la albeitería. En 1578, Suarez escribe su "libro de albeitería" donde describe características de enfermedades de los animales basado en el examen de la orina y las técnicas sanguinolentas como método de curación.

EL MEXICO INDEPENDIENTE Y LA MEDICINA VETERINARIA.

La historia de la medicina veterinaria en México se fue desarrollando lentamente con el intercambio de conocimientos y experiencias entre los españoles, los indígenas y los criollos. Distintas traiciones como la herbolaria, magia, técnicas quirúrgicas, farmacológicas y anatómicas se fusionaron para formar un basto compendio de conocimientos de distintas ramas que formaron la medicina veterinaria de aquellos tiempos.

También destaca la fundación de diversas instituciones educativas dedicadas a la formación de médicos veterinarios en México, destaca la creación de la Escuela Nacional de Veterinaria en 1916 por decreto del presidente Venustiano Carranza, que sustituyó a la Escuela Nacional de Veterinaria cerrada en 1914 por la guerra civil. Posteriormente se incorpora a la UNAM en 1929 cuando adquiere su autonomía. El desarrollo de los conocimientos en medicina aumentó con la enseñanza de ciencias básicas, clínicas y sociales impulsados por José E. Mota y José de la Luz Gómez, egresados de la primera generación de veterinarios en México.

Por otro lado, diversas epidemias afectaron a los animales y humanos, como la epizootia de fiebre aftosa (1947-1950) que afectó a animales de pezuña hendida y es causante de úlceras en la boca, pezuñas y ubres, sus síntomas más comunes son fiebre, babeo excesivo, pérdida de apetito y dificultad para alimentarse. Se propaga de diversas maneras ya sea por contacto directo, dispersión vírica, transporte de infectados y la contaminación del equipo y vehículos. Este triste episodio de nuestra historia marcó un antes y un después a nivel social y en la economía de la nación. El 2 de abril de 1947 se estableció la Comisión Americana para la Erradicación de la Fiebre Aftosa, donde se aplicó una medida conocida como "rifle sanitario" que eran medidas como cuarentena o sacrificio de animales enfermos, donde se eliminaron 2 mil cabezas de ganado bovino y porcino al día.

CONSOLIDACIÓN DE LA ENSEÑANZA DE MEDICINA.

La primera escuela de veterinaria en México se funda el 17 de agosto de 1853 por mandato del decreto 4001 del presidente Santa Anna. El colegio Nacional de Agricultura fue el primero en el continente americano y el edificio donde estuvo ubicado es considerado como la cuna de la medicina veterinaria en América.

La escuela ofrecía un plan de estudios que incluía diversas materias relacionadas con la medicina veterinaria, como anatomía, fisiología, patología, zoología, cirugía veterinaria y otras disciplinas relacionadas con la salud animal. Los estudiantes que completaban sus estudios en la Escuela de Veterinaria de México se graduaban como médicos veterinarios.

Desde la fundación de la Escuela de Veterinaria de México en 1853, la educación y la práctica de la medicina veterinaria en México han experimentado un crecimiento significativo y una mayor profesionalización, lo que ha contribuido al cuidado de la salud animal y al desarrollo de la producción agropecuaria en el país.

En 1939 se crea la facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia como parte de la UNAM; esto trajo la diversificación de distintas áreas del conocimiento y especialización en la MVZ, abarcando desde producción, salud animal, salud pública, biotecnología, ecología, bienestar animal, etc. El desarrollo de estos conocimientos permitió un fortalecimiento académico, profesional e institucional de esta disciplina, buscando poder responder a las demandas del pueblo.

LA PRODUCCION PECUARIA

La producción pecuaria se extiende a lo largo de los años desde la época prehispánica, la colonización y la actualidad. A continuación, se presentará el desarrollo de la producción pecuaria en México:

Civilizaciones prehispánicas.

Antes de la llegada de los españoles, las civilizaciones precolombinas de México tenían sistemas de producción pecuaria bien desarrollados. Criaban una variedad de animales, como guajolotes, patos, perros, aves de corral y cerdos. Los perros, por ejemplo, eran utilizados tanto para la carne como para carga y transporte.

Época colonial.

La llegada de los españoles tuvo un gran impacto en la producción pecuaria en el país, debido a la introducción de nuevas especies, técnicas de crianza para el ganado y la organización de haciendas impulsaron el desarrollo de la producción. Los ranchos y las haciendas se convirtieron en centros de producción pecuaria y desempeñaron un papel importante en la economía colonial.

Siglo XIX.

Durante la Guerra de Independencia y el período posterior, la producción de ganado y otros animales se mantuvo como una fuente vital de alimento y recursos económicos.

La exportación de productos ganaderos, como la carne, se volvió una actividad económica importante y se fomentó la expansión de las áreas ganaderas en México.

Siglo XX.

Periodo en el que la producción pecuaria empieza a modernizarse, llevando a cabo mejoras en la genética animal, incluyendo la importación de mejores razas.

Se establecieron asociaciones ganaderas y organismos gubernamentales dedicados a promover buenas prácticas en la cría de ganado y la producción de alimentos de origen animal.

La producción de carne y productos lácteos aumentó, lo que permitió satisfacer la creciente demanda de alimentos en el país.

CONCLUSIÓN.

El desarrollo de la medicina veterinaria como la conocemos actualmente fue un proceso que inicio con las civilizaciones prehispánicas con los conocimientos que tenían en medicina animal, utilizando diversas técnicas que descubrieron con el paso de las generaciones. Con la llegada de los españoles y la colonización, conocimientos en distintas áreas se mezclaron con las tradiciones españolas, todo esto sentó las bases para que una educación formal de medicina veterinaria empezara el México independiente.

México ha experimentado un crecimiento significativo en la fundación de diversas instituciones educativas y la diversificación de áreas del conocimiento y especialización que los médicos veterinarios pueden alcanzar. En resumen, la historia de la veterinaria en México refleja una profunda conexión entre las tradiciones culturales indígenas y las influencias europeas, lo que ha dado como resultado una disciplina vital para el bienestar de los animales y la sociedad en general.